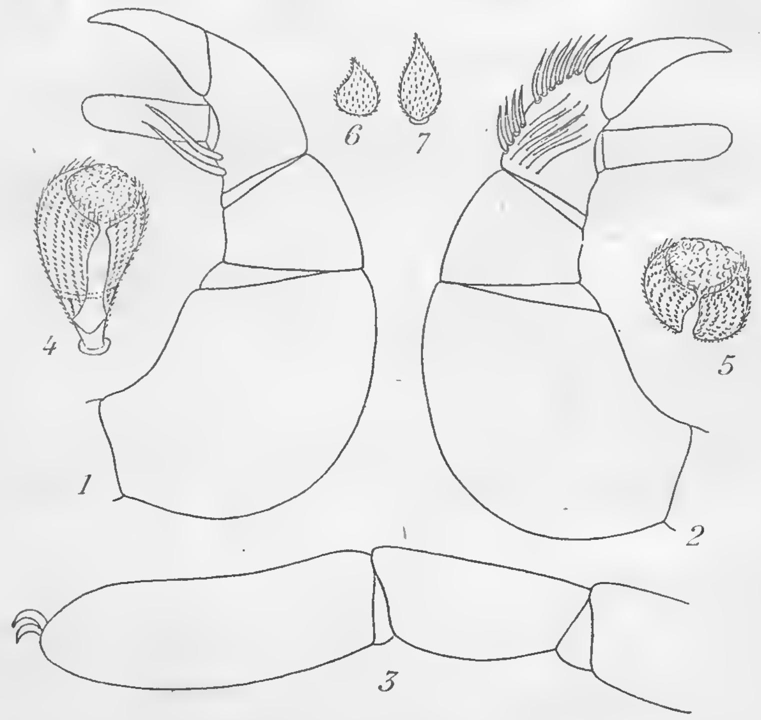
Une nouvelle espèce soudanaise de Camerothrombidium (*Acarien*). C. sudanense *n. sp.*

Par Marc André.

L'animal est de couleur rouge sang.

L'idiosoma, mesurant 1750 μ de long sur 900 μ de large, présente dorsalement une pilosité très caractéristique constituée par deux sortes de papilles, toutes portées par un court tubercule tronconique. Les unes (fig. 4 et 5), grandes, subglobuleuses (atteignant 200 μ de longueur) sont striées longitudinalement par des rangées de



Camerothrombidium sudanense n. sp.

Fig. 1. — Palpe maxillaire gauche, face externe. — Fig. 2. Id., face interne. — Fig. 3, tibia et tarse de la 1re paire de pattes (× 125) — Fig. 4 et 5, grandes papilles dorsales (× 100). — Fig. 6 et 7, petites papilles dorsales (× 100).

barbules épaisses mais extrêmement courtes dont la longueur augmente vers l'extrémité distale de la papille ; la partie supérieure de cette dernière est hémisphérique et semble formée d'un mucus sur lequel se seraient agglomérés des détritus variés. Ces grosses papilles présentent une fente longitudinale, dont les lèvres sont plus ou moins rapprochées et elles donnent l'impression d'être constituées par l'enroulement en cornet d'un large limbe, en forme de triangle à base tournée vers le haut. Les autres papilles (fig. 6 et 7), beaucoup plus nombreuses que les premières, plus petites (90 à 100 μ), sont foliiformes et pourvues, sur toute leur surface, d'une fine villosité ; leur dimension s'accroît, jusqu'à atteindre 125 μ, vers la partie postérieure du tronc.

Aux pattes 1, le tarse (fig. 3) est subcylindrique et a une longueur (350 μ) qui atteint presque le triple de sa largeur (110 μ). La longueur du tibia est de 220 μ.

Aux palpes maxillaires (fig. 1 et 2), le 4e article (tibia) présente, sur sa face dorso-interne, deux peignes : l'antérieur se compose de 7 épines dont la première, extrêmement forte, constitue un ongle accessoire ; le postérieur est formé de 4 épines ; en outre on observe un peigne interne comprenant une dizaine de soies implantées sans ordre. Sur la face externe de ce 4e article il existe deux épines qui s'insèrent près de la base du tarse (tentacule) ; ce dernier est de forme cylindrique allongée.

L'unique exemplaire constituant cette nouvelle espèce a été recueilli en juillet 1945 par M. Delamarre, dans l'humus recouvrant le sol de la forêt du Banco (Côte d'Ivoire).

Laboratoire de Zoologie du Muséum.